

Réunion de rentrée de l'ED 3M - Nantes
Doctoral School Welcome Meeting

Université de Nantes (UN)
IMT Atlantique (IMTA)

UNIVERSITE / MATIERE
BRETAGNE / MOLECULES
LOIRE / ET MATERIAUX

Matter Molecules Materials (3M)
ed-3m.nantes@u-bretagne Loire.fr
<https://ed-3m.u-bretagne Loire.fr/>

Nantes - 22 November 2017



Plan de l'exposé / Summary

- Missions de l'ED / Scope
- Conseil & Cellule de site / Doctoral School Committees
- Personnes impliquées / People
- Formations doctorales / Doctoral skills development program
- Comité de Suivi Individuel, « CSI » / Graduate Progress Committee
- Journées de l'ED / Doctoral School Scientific Meeting
- Calendrier / Doctoral School Calendar
- Sites internet et adresses méls / Web sites & email addresses
- En conclusion / Concluding remarks

- Annexes (Writing your PhD dissertation in English - House of foreign researchers / Maison des chercheurs étrangers)

Scope - What is Doctoral School ?

Your life as a PhD research student...

Your Lab (workplace)

Research & Supervisory Team
CEISAM, IMN, SUBATECH, CEA

Your Employer

Employment contract & Salary
UN, IMTA, CNRS, ADEME,
private company (CIFRE)...

Your Registration Institution

Registration & PhD Graduation
UN or IMTA



« Sclarités » FST/Polytech/IMTA
Registrar's Office

Your Doctoral School + Doctoral College

Aims set by the law - « Arrêté du 25 mai 2016 relatif à la formation doctorale. »

We are here to

- (i) to ensure that you undertake your doctoral studies in the best possible conditions
- (ii) to help you develop skills

Charte des thèses & Convention de formation / PhD Agreement

- participants' rights and duties/obligations,
- description of the doctoral thesis project,
- time schedule,
- skills training and any other activities (e.g. teaching/coaching).

Comité de Suivi Individuel « CSI » / Graduate Progress Committee

The role of the « CSI » is to oversee research student progress (quality control process).

Two academic researchers (in general; 1 outside of / 1 inside UN or IMTA)

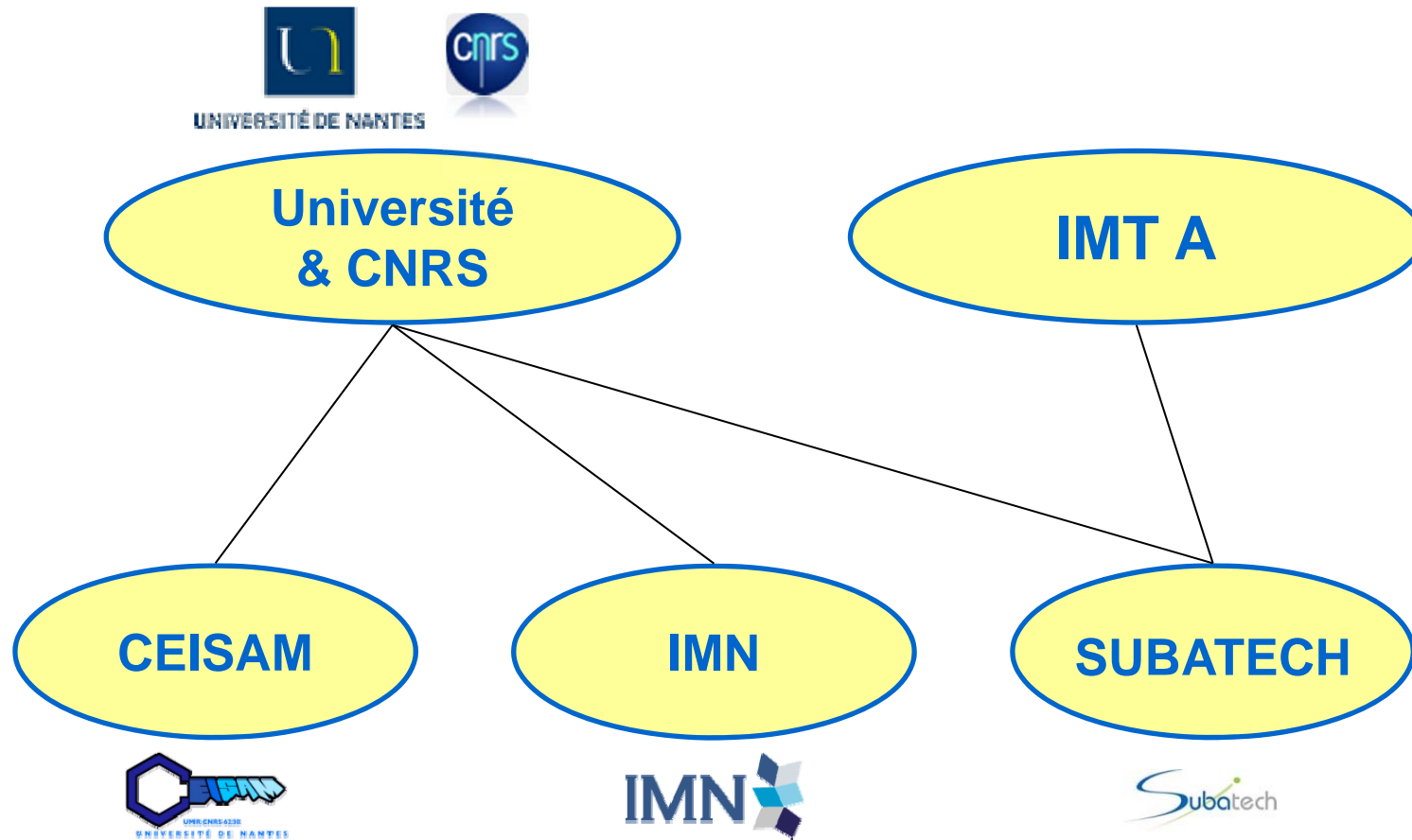
Annual progress report - due by ≈ May 15th

Meeting/oral presentation at the end of the second academic year

Formations doctorales / Doctoral skills development courses

100 hours (30 credits) - required to graduate within our PhD degrees

Labos à Nantes / Labs in Nantes



≈ 100 doctoral students

Since Sept. 1st, 2017 Ecoles Doctorales de l'Université Bretagne Loire (UBL)



Brittany/Bretagne



Pays de la Loire



« COMUE - EPSCP »
<https://u-bretagneloire.fr>

3M \Rightarrow labs in Angers, Brest, Le Mans, Rennes, and Nantes

UBL \Rightarrow a large Doctoral School/College offering a wide range of courses

\approx 540 doctoral students for 3M / \approx 5200 for UBL (11 doctoral schools)

For more information about UBL doctoral schools/college

- UBL : <https://u-bretagneloire.fr/missions-et-activites/doctorat>

- **Welcome Meeting in Le Mans (ppt presentation):**

https://ed-3m.u-bretagneloire.fr/fr/7_liens-utiles

Direction de l'ED3M - Université du Maine / Le Mans

- Directeur/Director

Pr. Florent CALVAYRAC (Université du Maine-IMMM)

florent.calvayrac@univ-lemans.fr



- Administrative Assistant/Gestionnaire de l'ED 3M

(Doctoral courses)

Geoffroy MARTIN

ed-3M@u-bretagneoire.fr

Conseil et cellule de site / Doctoral School Committees

Conseil 3M Main Committee

26 members
will be set up in Dec. 2017
- Jan. 2018

3 réunions par an / Three times a year
- Politique de l'ED / General Policy
- Formations / Doctoral courses
- Réinscriptions >39 mois / Fourth-year student registrations >39 months
- CSI & Réinscriptions / Progress committee & Second and Third year registrations
- JED / Scientific meetings

Cellule de site Nantes Local Committee

will be set up in Dec. 2017

- Propositions d'inscriptions 1^{ère} année / First-year registration
- CSI & Réinscriptions / Progress committee & Second and Third year registrations
- Attribution des CD UN / PhD Scholarships (UN)

Membres du conseil de l'ED - Main committee

5 Graduate students, elected members of the Doctoral School Committee
(28/11/2017)

| | |
|--------------------------------|---|
| Directeur | Florent Calvayrac |
| adjoint (Rennes) | Jean-Luc Fillaut |
| adjoint (Angers) | Pierre Frère |
| adjoint (Brest) | Triki Smail |
| adjoint (Nantes) | Christophe Payen |
| Rennes SCR | Marc Fourmigué (DU) |
| Rennes SCR | Régis Gautier (Directeur de la recherche à l'ENSCR) |
| Rennes IPR | Jean-Christophe Sangleboeuf (DU) |
| Brest | Bernard Le Jeune (directeur LSOL) |
| Angers | Georges Boudebs, PU Physique de l'Université d'Angers |
| Nantes IMN | Philippe Poizot PU. Nantes responsable du master mention chimie |
| Nantes Subatech/IMT Atlantique | Pol-Bernard Gossiaux (actuel directeur adjoint et futur chargé des thèses) |
| Nantes CEISAM | Jean-Yves Le Questel (PU). Nantes |
| FOTON | Hervé Folliot, Directeur de la recherche, INSA de Rennes |
| Le Mans 1 BIATSS | Geoffroy MARTIN |
| 1 BIATSS Rennes | Erwann Carvou (IR HDR) |
| 5 doctorants | élus désignés lors du premier conseil (sans doute 1 représentant DR17) |
| 5 membres extérieurs | Stéphanie Cahour, Rennes Métropole Agnès Tabellout (Le Mans Métropole à confirmer) |

5 Graduate students, elected members of the Doctoral School Committee

Maureen Déniel, Erwann MASSON (SUBATECH), Thomas Flinois, Antony ESCUDIE (SUBATECH), Mehdi Tazi

DECLARE ELUS AU CONSEIL DE L'ECOLE DOCTORALE 3M :

| | |
|---------------------------------|-----|
| Sièges à pourvoir : | 5 |
| Inscrits (A) : | 324 |
| Votants (B) : | 32 |
| Bulletins blancs ou nuls (C) : | 1 |
| Suffrage exprimé (B-C) : | 31 |
| Taux de participation (3/A*100) | 9.9 |

Ont obtenu :

| Nom de la liste | Nombre de voix recueillies | Nombre de sièges obtenus | Candidats proclamés élus Titulaires | Candidats proclamés élus Suppléants |
|-----------------|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------------------|
| ED3M PhDs | 31 | 5 | Maureen Déniel Erwann Masson Thomas Flinois Antony Escudie Mehdi Tazi | Fanny Peigneguy Emmelyne Cuza |
| | | | | |

Les résultats des élections ont été proclamés le 1^{er} décembre 2017 à 12H00 et ont été affichés et publiés le même jour dans les lieux et supports suivants :

- Siège de l'Université Bretagne Loire, Cité internationale 1 place Paul Ricœur, CS 54417 35044 Rennes Cedex
- Ecole doctorale 3M : Université du Maine, Avenue Olivier Messiaen, 72085 Le Mans CEDEX 9
- Site internet de l'Université Bretagne Loire
- Site internet de l'ED 3M

Membres de la cellule de site - Local committee

Doctorants

Jérôme FISCHER (CEISAM)
Erwann MASSON (SUBATECH)

Antony ESCUDIE (SUBATECH)
Pauline VERITE (CEISAM)

Permanents

| | | |
|-------------|------------|----------|
| Mohammed | BOUJTITA | CEISAM |
| Lydie | GIOT | SUBATECH |
| Pol-Bernard | GOSSIAUX | SUBATECH |
| Alain | LAFOND | IMN |
| Catherine | LANDESMAN | SUBATECH |
| Jean-Yves | LE QUESTEL | CEISAM |
| Jean-Yves | MEVELLEC | IMN |
| Gilles | MONTAVON | SUBATECH |
| Christophe | PAYEN | IMN |
| Philippe | POIZOT | IMN |
| Mireille | RICHARD | IMN |
| Mireia | RODRIGUEZ | CEISAM |
| Frédéric | YERMIA | SUBATECH |

Directions laboratoires

| | | |
|-------------|------------|----------|
| Agnes | GRANIER | IMN |
| Bernd | GRAMBOW | SUBATECH |
| Erwan | LE GROGNEC | CEISAM |
| Florent | BOUCHER | IMN |
| Jean-Michel | BOULER | CEISAM |
| Thierry | GOUSSET | SUBATECH |

People - Administrative staff in Nantes

- Administrative Assistant/Gestionnaire de l'ED 3M pour Nantes :
[Ambre HERVO](#) (Part time / temps partiel pour 3M)
Room 206, UFR de Médecine, Tél.: 02.40.41.28.31

ed-3m.nantes@u-bretagne Loire.fr

- Registrar's Office/Scolarité - [Faculté des Sciences et Techniques](#)
Bureau Masters et Doctorats
[Nathalie DE BROVES](#)
nathalie.de-broves@univ-nantes.fr
- Registrar's Office/Scolarité - [Polytech Nantes](#)
[Martine GUENEGO](#)
Martine.Guenego@univ-nantes.fr

People - at IMT Atlantique

- Registrar's Office/Scolarité & Programme doctoral [IMTA](#)

[Michelle DAUVÉ](#) (inscription, dossier de soutenance)

02 51 85 81 19

michelle.dauve@imt-atlantique.fr

[Delphine TURLIER](#) (ré-inscription et gestion des formations doctorales IMTA)

02 51 85 85 22

delphine.turlier@imt-atlantique.fr

People - In your lab. At your disposal

- **CEISAM**

Pr. Jean-Yves LE QUESTEL (correspondant de l'ED au CEISAM, membre conseil ED)

Dr. Mohammed BOUJTITA (scientific courses in Nantes)

- **IMN**

Pr. Alain LAFOND (correspondant de l'ED à l'IMN)

Pr. Christophe PAYEN (directeur-adjoint, membre conseil ED)

- **SUBATECH**

Pr. Pol-Bernard GOSSIAUX (correspondant de l'ED à SUBATECH, représentant IMT Atlantique, membre conseil ED)

Formations - Doctoral courses

100 h / 30 crédits sur 3 ans / minimum amount of credit required to graduate
1 credit pour 1/2 journée de formation / A credit is worth \approx 1/2 day of training

You will do both scientific and general skills training

~~Talk to members of your supervisory team~~

Formations scientifiques / Scientific skills training > 30 %

- Formations théoriques thématiques: (3MXXX)
Formations généralistes (pour tous) / Theoretical Courses (not specialized)
Formations spécialisées / Theoretical Courses (specialized)
- Ateliers thématiques (spécialisées) / Practical training (specialized) (3MXXX)
- Formations des autres ED / Courses from other doctoral schools

Detailed list of courses is available to download at the Doctoral School's website:

<https://ed-3m.u-bretagne.fr/fr>

Menu « pendant » -> Formations

https://ed-3m.u-bretagne.fr/sites/default/files/u49/catalogue_formation_ed_3m.pdf

See also LUNAM DOCTEUR:

<http://ludoc.univ-nantes.fr/login.jsf>

- Candidatures / On-line Application - Before Dec. 15th

ludoc.univ-nantes.fr

limiter les candidatures à 5-6 (3M, autre ED)

- Inscriptions formations de l'ED (fin décembre) / Registration

école doctorale : décision ouverture fin décembre

selon les places disponibles (ordre de candidature)

email : inscription OK ou non, liste d'attente

changement de dates : email de ed-3M@u-bretagne Loire.fr

et/ou du formateur

- **Emargement / sign-off sheet**

- **Inscriptions, assiduité / Registration (ludoc.univ-nantes.fr)**

Application & Registration are on-line

Please note that once you are registered for a given training course, you will be expected to attend

Please notify any excused absence by email ed-3M@u-bretagne Loire.fr

- **Validation sur ludoc / Completion of training (on-line)**

formations « 3M » : after receiving the sign-off sheet

formations « EDD » : fin d'année universitaire / at the end the academic year

formations « hors catalogue » : validation par l'ED 1 fois par mois
(conserver le justificatif, à joindre à la demande sur LUDOC)

- **Frais de déplacement – Ordre de mission / Travel reimbursement**

For 3M courses only (in Angers, Le Mans, Rennes or Brest)

Email « ed-3M@u-bretagne Loire.fr » just after you have registered for a ED3M course outside Nantes

Formations « hors catalogues » donnant lieu à des équivalences

Training not listed in the catalogues

- Formation thématique « extérieure » : Summer School, Specialized workshop, Master's degree courses ...
- Research stay in another lab or in a private company (CIFRE, co-tutelle)
- English or French courses
- Participation à une action de médiation scientifique (fête de la science...)
- Participation à un congrès international / Attendance to an international conference
- Tutorat de projet étudiant en Licence ou Master

...

For a complete list, see <http://ludoc.univ-nantes.fr/> or

https://ed-3m.ubretagneoire.fr/sites/default/files/u49/catalogue_formations_ed_3m.pdf

...

After completion of training : go to « formation hors catalogues » on ludoc.univ-nantes.fr and provide us with an attendance certificate with dates/number of hours

Formations - Doctoral courses

- Formations générales / *General skills training* > 30 %

- Formations générales de l'Ecole des docteurs (EDD) de l'UBL

https://u-bretagne.fr/services/doctorants/catalogue_des_formations_doctorales

<https://doctorat.u-bretagne.fr/pdf/catalogueFormationV3.pdf>

- Formations de la BU et de l'IMTA

See LUNAM DOCTEUR: <http://ludoc.univ-nantes.fr/login.jsf>

Comité de Suivi Individuel, « CSI » 1^{ère} année Graduate Progress Committee (First-year)

Every first-year doctoral student is required to submit an Annual Progress Report (in May) and is responsible for detailing his/her progress since the last report. This includes the plan/objectives for the next year.



Two academic researchers (« membres du CSI ») provide written feedback to the doctoral school (June).



If everything is OK, the doctoral student can register for the next year.
If the feedback is negative, the Doctoral School set up a meeting.



If the feedback is positive; formal approval by the Doctoral School Committee (July)



Online Registration (September)

Comité de suivi individuel, « CSI » Graduate Progress Committee

- *The doctoral school will send information regarding CSI via Email (in 2018).*
- Note that a CSI meeting can be set up by a doctoral student or a Supervisor at any time.

Journées de l'Ecole Doctorale (JED)

Doctoral School Scientific Meetings

1 or 2-day meeting (at the end of June)

Graduate students from several cities

JED 2016 in Nantes (IMTA) – 23-24 June 2016

JED 2017 in Angers – 30 June 2017

JED 2018 Topical days organized by specific sites in UBL

All graduate students gave presentation:

- First-year Research Students / Doctorants 1ère année :

Poster presentation / Communication par affiche orale

- Second-year Research Students / Doctorants 2ème année :

Oral communication / Communication orale (in French or in English)



Annual Doctoral School Scientific Meeting Journées de l'Ecole Doctorale (JED)

Invited speaker(s) / 1 ou 2 conférences d'intérêt général

Meeting the Doctoral School Management Board

Research student feedback

Calendrier / Doctoral School Calendar

- Nov.- Dec. 15, 2017: Candidatures aux formations (LUNAM Docteur) / Application for doctoral courses
- Jan. - June 2018 : Formations doctorales / Doctoral courses
- March 2018 : Réunion pour doctorants 3^{ème} années / Third-year research students information session
- May 2018 : Envoi (par le doctorant) du rapport au CSI /

Submission of annual progress reports

- June 2018 : Retour de l'avis des membres du CSI à l'ED /

Feedback from the Progress committee

- July 2018 : Conseil de l'Ecole Doctoral / Committee meeting
- Sept-Oct. 2018 : Réinscription (Intranet pour l'Université) / Second and third-year registration (on intranet for UN students)

Adresses Méls / Email addresses

- Adresse « étudiant » / Research student email address :

Prenom.Nom@etu.univ-nantes.fr (UN doctoral students)

Please check your email regularly
et/ou

Prenom.Nom@subatech.in2p3.fr

- Listes de diffusion / Graduate Students Mailing-lists :

Université de Nantes : ed3m@etu.univ-nantes.fr

SUBATECH (IMTA + Université) :

thesards@subatech.in2p3.fr (en interne)

Sites internet / Websites

<https://ed-3m.u-bretagne.fr/> (French / English in 2018)

Université de Nantes (French/English):

<http://www.univ-nantes.fr/>

puis « La Recherche » puis « Ecoles doctorales »

IMTA (French/English):

<https://www.imt-atlantique.fr/>

Maisons des chercheurs étrangers (French/English):

<http://www.nantes-chercheur.org/en/>

Sites internet / Websites

Agence Bibliographique de l'Enseignement Supérieur - ABES

(French/English): <http://www.abes.fr/>

Base «theses.fr » : <http://www.theses.fr/>

ABG (French/English): <http://www.abg.asso.fr/>

DocPro - Le profil professionnel des docteurs (French/English):

<http://www.mydocpro.org/fr>

Ministère ESRI

<http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pid25332/doctorat.html>

En conclusion / Concluding remarks

- Our PhD degrees at UN or IMTA aim to give you the skills and experience for a range of careers, inside academia as well as outside.
- Provide us with your feedback on your experience.
- This PowerPoint presentation will be available to download at the Doctoral School's website and/or will be sent via Email (in the near future).

Wishing you the best for your research at UN or IMTA.



Langage for writing your PhD

- According to French law (July 2013), PhD should be written in French
- Possible exemptions
 - PhD thesis prepared by a non French-speaking student
 - Joint PhD thesis supervised by at least one non French-speaking researcher
 - PhD mainly consisting in published / accepted / submitted articles
 - Foreseen non French-speaking members of the jury
- How to ask for an exemption ?
 - Nantes University: Form available at the GS secretary's office
 - IMT Atlantique: Form available on intranet website (IMTA -> Doctorat -> Recrutement et scolarité -> Réglementation)
 - Should be signed by both the PhD student and the PhD supervisor and then sent to the GS for approval.

PhD dissertation in English => Abstract in French (15 000 car. mini)

Both manuscripts (dissertation and abstract in French) are evaluated by the referees

Langue de rédaction du mémoire

- La langue de rédaction du mémoire est le français (loi juillet 2013)
- **Dérogations possibles**
 - thèse préparée par un étudiant non francophone
 - thèse co-dirigée par un chercheur non francophone
 - thèse sur articles : corpus principal = articles soumis, acceptés ou articles publiés
 - membre du jury non francophone
- **Demande de dérogation**
 - sur formulaire disponible au secrétariat de l'ED (UN) ou sur le site intranet IMTA (IMTA: Doctorat -> Recrutement et scolarité -> Réglementation)
 - signée par le doctorant et le directeur de thèse
 - transmise à l'ED pour avis du directeur de l'École Doctorale

PhD dissertation in English => Abstract in French (15 000 car. mini)

Ces 2 éléments, mémoire + résumé, sont évalués par les rapporteurs

Facilitate your stay in Nantes

Non profit organization. Free service for international Phd students, post-docs, researchers, professors...

- Advise on visas, residence and work permit...
- Help with all paperwork: immigration procedure, kids schooling, social security, tax issues...
- Help find accommodation: Maison des Chercheurs Etrangers for short stays, local residences (not CROUS), private lodgers...depending on budget
- Give infos about local life: banks, doctors, transport systems...
- French courses: intensive sessions, 3 times a year
- Organize outings in Nantes and the area: city tour, Clisson, Mont Saint Michel, opera nights,

<http://www.nantes-chercheur.org/>

Tél. 00 33 (0)2 53 46 21 73